## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	intra S	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION								
O.I.P.E. CLASSIFIER		<u></u>	10-24-01					
FORMALITY REVIEW		·						
RESPONSE FORMALITY REVIEW								

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim							÷	•••	••••	••••			•••••	F	Rest	rict	ed				0	••••	•••••	•••••	•••••		••••	Obje	cted								
The state of the							Cla	im				Date									m		Date														
B			Ю												1									П				<del>-</del>						ļ		- 1	
10	Final	priging	(ه					ļ						Final	Origin	i									ļ	i	Fina	Origin									
Solid	174	J	7						_		П				51												ŀ	101							$\Box$	_	L
4	П	2						П																_		L			<u> </u>			_	_	_	_	_	_
5   6   6   7   7   7   7   7   7   7   7		3	П																		1					L	- 1		<u>L</u>	L				_		_	L
Section   Sect		4																						_		L			<u> </u>				_	_	_	_	ļ.,
10		5	П			,							1	$\Box$								_		_	_	L			<u>_</u>			_	_		$\dashv$		L.
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S																						_	_	_	_	Ļ	4	106	_		Ш				$\dashv$	$\dashv$	_
9   10   60   110   110   111   11			Ш											<u></u>							_	_	_	_	_	L			<b> </b> -		Н				$\dashv$		-
10			Ш		L_						_				-	_					_	_		4	_	⊢			$\vdash$	_	-			_	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
11	Ш	9	Ц.										Į							_	_	_		_	_	-				⊢				Н	$\dashv$		-
12			ഥ		<u> </u>		_	Ш		L			ļ	<u></u>									-	-	-	-			┼		H				$\dashv$	$\dashv$	┝
	Ш		II_	Ŀ	<u> </u>		L_							_								-	-		-	- 1	_	_	+-	┝	H			_	$\dashv$	$\vdash$	┝
14   15   16   17   18   18   18   18   18   18   18	Ш	12	1	L	L	L.	_		_	_		_	1	<u>_</u>				L		Ш	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		<b> </b> -			╀	_	Н	=	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝
15				<u> </u>	_	Ш	ļ	_	ļ_	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>		_	$\vdash$	$\vdash$	_		_			-	_	-			╀	_	H			-	$\vdash$	Н	⊢
16	$\vdash$		H	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┞		<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$				-	-	-	$\dashv$	F			┼	$\vdash$	$\vdash$	-	_	Н	$\vdash$	-	┢
177	$\vdash$		Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Н	_	<u> </u>	-	-	<u> </u>		1	$\vdash$	-		⊢	$\vdash$	-	_	_	$\dashv$			$\dashv$	⊢			╁┈	⊢	$\vdash$			Н		$\vdash$	⊢
18			-	├-	-	Ш	_	_	┝-		-	-	4	-	-		<del> </del>	H		<u> </u>	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	  -			╁╌	╌	Н	-		H	-	Н	H
19	$\vdash$		₩	├	┢	<u> </u>			-		-	┝	ł	-	$\overline{}$	_	├-	$\vdash$	H			$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	⊢			╁╌	┢	Н	Н	-	-	М	$\vdash$	$\vdash$
To   To   To   To   To   To   To   To	$\vdash$	_	₩	⊢	-	├	-	├	-	-	├-	⊢	ł	-	-	-	-	-	-			-	$\dashv$		$\dashv$	⊢			╁	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	<u> </u>	-	Н	М	t
121	$\vdash$	$\overline{}$	H-	├—	⊢	├	L		<u> </u>	<b> </b>	Ŀ	<u> </u>	1		_	_	├		-	H		-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	F			+-	╁╾	⊢	Н	$\vdash$	-	Н	H	H
22   72   122   123   124			Ц.	_	ᆫ	ㄴ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ļ.,	_	1	<u> </u>	-	<u> </u>	-			<u> </u>		_		Н	-	-	_		+	├	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H	⊢
23   73   128   124   124   124   124   125   126   126   127   126   127   128   127   127   128   129   128   129   127   128   129   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   132   133   133   134	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		7	⊨	┡-	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┖	<u> </u>		-	$\vdash$		_	-		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	$\dashv$	-	-			╁╾	├	$\vdash$	-		-	Н	Н	⊢
24	<u> </u>		L	┞	├	<u> </u>	<u> </u>	┡	┞	ļ_	┝	$\vdash$	:	$\vdash$	72	<u> </u>	<u> </u>		-	_	щ			Н	$\dashv$	⊢			+-	┥	-	<del> </del>	├		Н	H	⊢
25     26     125     126     126     127     126     127     128     127     128     127     128     127     128	$\perp$		<u> </u>	Ļ.	┡	Ŀ	<u> </u>	⊢	┞	-	├-	├_		$\vdash$		L	├	_	⊢	-			_	Н	$\dashv$	⊢			╆	-	Н		┢	$\vdash$	Н	H	⊢
28   76   126   127   128   127   128   127   128   129   128   129   128   129   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   134   136   135   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   139   139   140   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   147   147	<u></u>		Ŀ	-	<u> </u>	ļ	├—	┝	├-	⊢	├	L	-	-			├-	⊢	-	<del> </del>				Н	$\dashv$	⊢	_		+-	┢	H	-	⊢	$\vdash$	-	Н	╁╴
27			<u> </u>	├	⊢	<del> </del>	├-	-	⊢	├-	-	├-	┨	-		├-			-	⊢		_		Н	$\dashv$	⊢			+	-	⊢	-	┢	$\vdash$	Н	H	╁
28   78   128     29   80   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133   134     33   84   134     35   85   136     37   88   136     37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     44   94   144     94   145     46   96   146     47   98   148     49   99   148	-		Ļ	-	├	┢	-	┢	-	┢	╀	⊢	-	-		-	-	├		$\vdash$	H					⊢			+	╁	⊢		-		H	┝	✝
79	-		├-	├-	├	⊢	├	⊢		┝	⊢	⊢	-	-		┝	⊢	⊢	├─	<del> </del>			_	H	$\dashv$	  -			+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├	H	<u> </u>	╁╌
30	$\vdash$	20	⊬	├	+-	╀	⊢	-	┝	<del> </del>	H	-	1	$\vdash$		┝	<del> </del>	┝	├─	-	$\vdash$			Н	$\dashv$	F			╁	H	$\vdash$	-	H	┰	Н	一	t
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   136   136   136   136   136   136   137   137   136   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   141   144   145   145   146   146   146	$\vdash$		├-	╌	$\vdash$	╁	├	┼	-	-	╁	⊢	┨	$\vdash$		┝	╁	╁	├-	$\vdash$	-		-	Н	$\dashv$	- F			╫	1	-		$\vdash$	-	$\vdash$	Г	t
32	$\vdash$			-	-	÷	-	+-	┢		╫	┢	┪	$\vdash$		┝	+	$\vdash$	╁╌	┢	H		Н	Н	Н	_	_	_	+	1	_	Н		1	П		✝
	-			╁	╁	t	-	⊢	╁╴	┢	╁╴	┢	┪	$\vdash$		┢╌	┢	H	-	┢	-		-	Н	$\dashv$	٦			1	†		_		Т	П	Г	Т
7   34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   97   147     48   98   148     49   99   148	12	33	$\vdash$	-	+-	╁╌	-	╁╌	╁	$\vdash$	t	H	1	-		-	$\vdash$		H	$\vdash$	_			Н	Н	F			✝	†		1		T		Г	Т
35		34	$\vdash$	1	+	$\vdash$	+	1	$\vdash$	$\vdash$	t	1	1	-	_	-	T	T	1	Г	$\vdash$	Н	Т	Н	П	ŀ			$\top$	Τ	T	Т	Γ	Π			Τ
36	-	35	1-	+	t	t	1	$\vdash$	T	T	T	$\vdash$	1		_	T	Τ	T	T		Γ			П	П				1								Γ
37   87   137     38   138   138     39   90   139     40   91   140     91   141     42   93   142     43   93   142     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149	$\vdash$	36	t	$\vdash$	T	t	$\vdash$	$\vdash$	T	t	T	T	1			Г		Τ	Г	Г	Γ		Г	П	П	Ī		136	T	Γ							Γ
38	$\vdash$			T	t	t	T	T	T	t	t	1	1		-	Г	Т		$I^{-}$				Г	П	П	ľ		137	$\top$					$\Box$			Γ
39   89   139     40   90   140     41   91   141     92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   148     49   149   149	-			1	Т	$\vdash$	$\vdash$	1	1	T	T	T	1					T		Γ	Ī			П	П			138		Γ	L						Γ
40		1		T	T	Τ	T	T	T	T	T		1		89	Γ	T	Γ	Γ	Π				П		ı		139	I							Ĺ	$\Gamma$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		_	_	T	T	T	Τ	$\vdash$	Τ	Γ	1		1		90	Π	Г	Γ	Π	Γ		Γ		П	$\Box$	Γ		140	T				Ĺ	L		L	
42 92 142   43 93 143   44 94 144   95 145   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$			1	t	1	T	†	T	1	T	T	1		-	Т	T	T		T	Γ	Г		П	П				1	Π	П				Г		Γ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	一	-		H	H	+	t	+-	t	†	†	1	1	$\vdash$	-	T	T	T	$t^-$			Г	Г		П	ı		142	+	T						Γ	Ι
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$			H	t	+	$\vdash$	1	T	†	T	T	1				T	T	1	T			Γ	П	П	ı		143			Ι	Γ				$\Box$	$\Gamma$
- 45	-			t	$\vdash$	†	$\vdash$	1	t	t	T	T	1				T	T	1	T	Γ			П	П	ı		144	1	Γ							Γ
46 96   47 97   48 98   49 99				╁╌	t	+	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	1	t	Τ	1			T	1	T	1	T	<del>                                     </del>		Г	П	П	ı			1	Ι							Γ
47 97 147   48 98 148   49 99 149				$\vdash$	T	$\vdash$	1-	†	t	╁╌	$\vdash$	T	1	$\vdash$		Γ		T	Τ	T	Г		Π	П	П	٦			Τ	Π			Ľ				Γ
48				1	T	$\vdash$	$\vdash$	†	T	T		T	1	Г		Г		T	Г	1	Г	Г	Γ	П	П	٦			Τ	Π	Г				L	L	Γ
49 99 149	$\vdash$			†	$\vdash$	T	$\vdash$	t	t	t	t	$\vdash$	1	H		Г	$t^-$	Т	1	<del>                                     </del>	П	Г	_		П	ı		148	1	1							
	$\vdash$			t	T	T	<del>                                     </del>	1	T	T	T	T	1		99	Г	1	Π	1	Г	П			[. ]		Γ			Ι		$L^{-}$					Ĺ	
		50			T					I	L		]		100														$\perp$	Ĺ	$\Box$		Ĺ		L_	乚	$\perp$

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here